

0	ψ	p	li	ica	tio	۱/۱	Co	nt	ro	ı	No	٥.

10/631,866 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination KAMBAYASHI ET AL.

Art Unit

_				Jala	tee	W	/orjloh
	Rejected	E	(Through numer Cancelled	al)		N	Non-E

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

		=	= Allowed ÷				R	estri	cte	d				ı	ı	nte	rfei	ren	ce		0		O	ojec	cte	d								
Cli	aim	Т		_		Dat	e	_			٦	CI	aim	Г		-		Dat	e		_	\neg	ır	CI	aim	_	_			ate	_	_	_	7
Final	Original	12/21/06										Final	Original						Ĭ					Final	Original				Ĭ				T	
	1						L	t	t	t	1		51			\vdash	L		t				ŀ	_	101			1	1	\pm	+	\pm	t	
-	2	⊢	Н	-	_	_	⊢	╀	╀	╀	4	-	52	L	_	┞-	┡	┺	╙	┡	Ш		L		102			_	_	\perp	_	T		
\vdash	3	-	Н	-	-	_	⊢	+	╀	+	4	\vdash	53	L	L	╀	⊢	├-	┺	┞-	Ш	_	L		103	j		_	4	4	4	\perp	1	1
-	5	-	\dashv	-	-	-	⊢	+	╁	╁	4	\vdash	54 55	-	⊢	Ͱ	⊢	⊢	-	-	Н	\dashv	H		104	_	-	-	4	4	+	4-	-	4
	6	Н	-	-	_	-	⊢	-	╀	╁	4	-	56	H	-	⊢	⊢	+-	⊢	-	Н	\dashv	- 1-		105	_	-+	-	+	+	+	╀	+	4
-	7	Н	\dashv	\dashv	-	_	Н	+	╁	╁	1	-	57	\vdash	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	Н	\dashv	ŀ	_	106 107	Н	\dashv	-	+	+	+	+	+-	-
	8	Н	\vdash	7	\neg	-	Н	1	╁	╁	1	\vdash	58	-	Н	╁	⊢	+	┢	⊢	Н	\dashv	H	_	108	Н	\dashv	+	+	+	+	╀	+	-
	9	т		\neg	\neg			1	1	$^{+}$	1		59	Н		-		1	\vdash		Н	-	H	_	109	Н	\dashv	+	+	+	+	+	┿	1
	10	1					Г		T	T	1		60	Н	_		H	1	1		Н	┪	ı		110	Н	1	+	+	+	+	+	+	1
	11	4								Т	1		61	Г		-	Т						r		111		_	7	+	+	+	+	+	
	12				\Box]		62								П				112						\top	†	T	1
	13			_	_		_		L	1	1		63			Ľ									113			7		7	Т	Т	Т	1
	14	H	-	4	4	_		_	╄	╄	1		64	_	_	<u>_</u>			Ľ.			\exists			114				I	\top	\perp]
_	15	1	-	-	-	4		┞-	╄	╀	4	<u> </u>	65		_	L	_	Ш	_	Ш		_	L		115		\Box		\perp	\perp	I	\perp	L]
	16 17	1	+	+	\dashv	-	_	⊢	+-	⊬	-	-	66		⊢	-	_	Н	_	Ш	\perp	4	⊢	_	116	_	-	4	4	4	_	┸	L	1
\vdash	18	7	+	+	\dashv	-	_	⊢	⊢	╀	4	-	67	_	_		<u> </u>	Н		Ш	Ш	_	_		117	_	4	4	4	4	1	1	┺	1
-	19	1	+	-	-1	-		⊢	┝	⊢	-	\vdash	68	_	-	Н	⊢	Н	-	Н	Н	-	\perp		118	_	4	4	4	4	+	╄	╄-	1
\vdash	20	1	+	+	\dashv	\dashv	-	-	⊢	+	-	\vdash	69 70	-	Н	-	-	\vdash	⊢	Н	Н	-	-	_	119	-	-	4	+	+	+	╀	-	1
-	21	1	\dashv	-	-	\dashv	-	⊢	+	+	1	\vdash	71	Н	-	-	⊢	-	-	Н	-	-	⊢		120 121	-	+	+	+	4-	+	+	+-	-
-	22	1	-	+	-	-	-	-	⊢	⊢	1	-	72	-	-	\vdash	⊢	Н	-	-	-	-	H	-	122	+	-	+	+	+	+-	╀	+-	-
М	23	Ť	7	_	_			_	\vdash	1	1	\Box	73			Н	Н	Н			-	\dashv	\vdash	-	123	-	+	+	+	+	+	+	+	1
	24		\neg		\neg					1	1		74				Н	Н	П		_	\dashv	H		124	\dashv	$^{+}$	+	+	+	+-	+	+	1
	25		\neg	_	\neg	\neg	_		Г		1		75	\neg		Н					-	\dashv	H	\neg	125	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	1
	26	П	T	\neg	\neg	\neg		Г			1		76			П	_	П	П		\neg	┪	-		126		$^{+}$	+	+	+	$^{+}$	+	+	1
	27		\Box	\Box	\Box	\Box			Г		1		77					П				7	_		127	7	\top	+	$^{+}$	$^{+}$	t	+	1	1
	28		_	4	_	_]		78												128	7	T	1	Т	Т	Т	T	T	1
	29	_	4	4	-	_	_	_	_	L	1		79												129		I	\Box	Т	Τ	Т	Г		1
_	30	-	4	4	4	_	_		_	_	1		80	_	_	Ш	_		_	_		_	L		130		\perp	\perp]
-	31	-	+	+	-	-	_		_	_	1	\perp	81	_	_	Ц	_		_	_	_	4	L	_	131	_	4	4		\perp		L]
	33	-	+	+	+	-	_	Н	⊢	⊢		-	82	_	_				_	_	4	_	L		132	4	4	4	1	1	\perp	L	_	J
-	34	\dashv	+	+	+	+	-	-	┝	⊢	1	Н	83		-	\dashv	_	Н	-	-	\dashv	4	\perp	_	133	4	-	4	+	+	1	┺	L	l
_	35	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	Н	⊢	Н	1	\vdash	85	-	\dashv	Н	-	Н	-	-	+	-	\vdash	-	134	+	+	+	+	+	+÷	╄	H	
-	36	_	+	+	+	+	-	Н	┝	Н	١.	\vdash	86	\dashv	\dashv	-	-	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash	\dashv	136	+	+	+	+	+-	+	╀	Н	- 0
_	37	\neg	+	+	+	7	-		┝	Н	1	\vdash	87	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	\vdash	\dashv	137	+	+	+	+	+	╁	+	Н	l
	38	7	7	+	7	7	┪	_	_	-	1		88	-	_	-	_	\dashv	\dashv	-	+	\dashv	H	-	138	+	+	+	+	+	╁	┼-	\vdash	
	39	7		+	7	7	\neg				1		89	7		\dashv	_	_	\dashv	7	$^{+}$	1	-	-	139	+	+	+	+	+	+	-	Н	í
	40					\exists					1	\Box	90	\neg	_			\neg	\neg		\top	┪	\vdash	7	140	7	$^{+}$	+	+	+	+	-	Н	1
	41		\perp	Γ	I	I							91			\Box			\neg	\neg	\neg	7		\neg	141	1	1	+	\top	1	†	t	П	
	42	_	_	\perp	_[4	I	_					92	I				\Box		\neg	\exists				142	\top		\top		1	1	Т	П	ĺ
	43	_	4	4	4	4	4	_			Į		93	_]		\Box		$_{\perp}$			\perp			I	143		I		I	Т		1		
_	44	+	4	+	+	4	4	_	Ш	_			94		_	_		_	_	_	\perp	┙			144		I		Γ	Ι	Τ	Ĺ		
	45 46	+	+	+	4	4	-	\dashv	_	_		-	95	4	4	4	_	_	_	4	_	4			145	_[\perp	_[_	Г	I	L			1
-	46	+	+	+	+	+	-	\dashv	Н	_		-	96	4	4	4	_	4	_	4	4	4	L		146	_	_	1	1	1	L	L	Ц	
\rightarrow	48	+	+	+	+	+	\dashv	-	-	_		\vdash	97	4	-	4	-	4	-	4	4	4	1		147	4	4	4	4	+	_	_		
-	49	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	-			\vdash	98	+	4	+	-	+	-	\rightarrow	4	4	1		148	4	+	+	+	+	4	⊢	Ш	
-+	50	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		\vdash	99 100	+	+	+	-	-	-	+	+	4	\vdash		149	+	+	+	+	+	╀	⊢	Ш	
	<u>~ 1</u>	Щ,	_	Ц.	_		_					-	100	_			_					_ [-1-	_	150		- 1	1		1	1	1	1 1	